

## 关于召开“2018生物发酵产业智能制造及工程设计高峰论坛”的通知

各相关单位:

当前，我国制造业面临发达国家和其他发展中国家“双向挤压”的严峻挑战，中国制造业对智能制造、大数据制造技术应用和升级的渴望与日俱增。智能制造是一种在保证产品功能、质量、成本的前提下，综合考虑环境影响和资源效率的现代制造模式。通过发展智能制造，企业可以使产品在设计、制造、物流、使用、回收、拆解与再利用等全生命周期中，对环境的影响最小、资源能源利用率最高，并使企业本身的经济效益与社会效益协调优化。

为此，协会定于2018年9月3日在上海召开“2018生物发酵产业智能制造及工程设计高峰论坛”，旨在提升我国生物发酵产业对智能制造的认识，加大研发力度，加深应用层面，提升我国制造业水平，加强国际竞争力。具体安排如下：

### 一、主办、承办单位

#### 1、主办：中国生物发酵产业协会

中国生物发酵产业协会智能制造推进和服务中心

#### 2、承办与赞助单位：现公开征集承办、赞助单位，具体咨询会议联系人。

### 二、时间、地点

2018年9月3日，上海

### 三、论坛主题

- 1、智能制造产业现状及未来发展趋势
- 2、智能制造如何与生物发酵产业相融合
- 3、智能控制系统与生产优化技术系统
- 4、新型智能传感技术及识别技术
- 5、智能制造在生物发酵产业中推广
- 6、生物发酵产业工程设计应用
- 7、生物发酵工程设计发展趋势与创新
- 8、故障诊断与健康维护技术

.....

### 四、论文及报告征集

此次论坛拟出版电子论文集，欢迎各界人士踊跃投稿，截止日期为2018年8月31日。同时，有意向在会议期间做报告的专家学者，可与会议联系人咨询。

### 五、联系方式

联系人：杜军、莫晓曼、宿可

电话：010-68396503/68396571

E-mail：sk@cfia.org.cn

中国生物发酵产业协会

2018年6月27日

原文地址：[http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition\\_news\\_126527.html](http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_126527.html)